

用于含溶剂涂料体系的高效消泡剂。

产品开发

该产品仅供试生产目的使用。在进行商业化规模生产时，可能造成的差异不是由任何产品缺陷而导致。

特性

事先加入少量的Additol VXL 4951 N便可有效防止气泡的产生以及能很好解决涂料生产和灌装过程中起泡的问题。

产品数据

每批次指标:

颜色 / 外观 VLN 250

颜色 无色

外观 清澈

碘色值 DIN 6162

碘色值 ≤ 1

不挥发性物质 DIN EN ISO 3251

不挥发性物质 [%] 19 - 21

(1h; 125° C; 1g)

非连续性指标:

密度(液体) DIN EN ISO 2811-2

密度 [g/cm³] 0,96

约

(20 ° C)

闪点 DIN EN ISO 1523

闪点 [° C] 48

约

建议应用

Additol VXL 4951 N

适用于长油度和中油度自干型醇酸树脂体系，尤其是在木材防腐剂，乙烯基树脂涂料，丙烯酸树脂涂料，硝基漆和氯化橡胶涂料中具有非常好的效果。

工艺

Additol VXL 4951 N

应该在涂料生产起始阶段添加到颜料分散过程的色浆里。由于添加剂是非常有效的，必须用较低的量与酮，酯或芳族化合物进行预稀释。

推荐添加量

根据涂料的0.05 - 0.3%计算，应避免过量。

当添加到现成的涂料中，必须有足够的剪切速率以防止漆膜出现缩孔。

储存

未开封原始包装储存，在25° C的温度下，本产品储存期最少为730天。